

TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire SP 21450 HM	POUR SUITE A DONNER voir la notification de transmission du rapport de recherche internationale (formulaire PCT/ISA/220) et, le cas échéant, le point 5 ci-après	
Demande internationale n° PCT/FR 03/50207	Date du dépôt international (jour/mois/année) 23/12/2003	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année))
Déposant VIACCESS		

Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.

Ce rapport de recherche internationale comprend 4 feuilles.

☒ Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.

1. Base du rapport

a. En ce qui concerne la **langue**, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous le même point.

☐ la recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à l'administration.

b. En ce qui concerne les **séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), la recherche internationale a été effectuée sur la base du listage des séquences :

☐ contenu dans la demande internationale, sous forme écrite.

☐ déposée avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur.

☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite.

☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur.

☐ La déclaration, selon laquelle le listage des séquences présenté par écrit et fourni ultérieurement ne vas pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie.

☐ La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous forme déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listage des séquences présenté par écrit, a été fournie.

2. ☐ Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre I).

3. ☐ Il y a absence d'unité de l'invention (voir le cadre II).

4. En ce qui concerne le **titre**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.

☐ Le texte a été établi par l'administration et a la teneur suivante:

5. En ce qui concerne l'**abrégi**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant

☐ le texte (reproduit dans le cadre III) a été établi par l'administration conformément à la règle 38.2b). Le déposant peut présenter des observations à l'administration dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale.

6. La figure **des dessins** à publier avec l'abrégi est la Figure n°

☐ suggérée par le déposant.

☒ parce que le déposant n'a pas suggéré de figure.

☐ parce que cette figure caractérise mieux l'invention.

2

☐ Aucune des figures n'est à publier.

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No

PCT/FR 03/50207

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 H04N7/167 H04L9/14

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 H04N H04L

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
Y	EP 0 936 774 A (CANAL PLUS SA) 18 août 1999 (1999-08-18) alinéas '0038!, '0039! alinéas '0060!, '0062!, '0063! alinéas '0068! - '0071!	1, 15, 16, 18, 21
Y	EP 0 691 787 A (SONY CORP) 10 janvier 1996 (1996-01-10) colonne 1, ligne 1 - ligne 24 colonne 17, ligne 11 - ligne 34 figures 6, 7A, 7B	1, 15, 16, 18, 21
A	EP 0 858 184 A (NDS LTD) 12 août 1998 (1998-08-12) colonne 3, ligne 2 - ligne 11 colonne 3, ligne 32 - ligne 54	1-23

-/--

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

*** Catégories spéciales de documents cités:**

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- *X* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- *Y* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- *G* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

14 décembre 2004

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

21/12/2004

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Tito Martins, J

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 2001/014974 A1 (YOSHIDA SUNAO ET AL) 16 août 2001 (2001-08-16) alinéas '0029!, '0030! -----	1-23

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale No

PCT/FR 03/50207

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 0936774	A	18-08-1999	EP 0936774 A1	18-08-1999
			AT 225999 T	15-10-2002
			AT 258349 T	15-02-2004
			AU 754015 B2	31-10-2002
			AU 2295199 A	30-08-1999
			AU 749013 B2	13-06-2002
			AU 2296499 A	30-08-1999
			BR 9907877 A	31-10-2000
			BR 9907878 A	31-10-2000
			CA 2318879 A1	19-08-1999
			CA 2318992 A1	19-08-1999
			CN 1305674 T	25-07-2001
			CN 1296695 T	23-05-2001
			DE 69903408 D1	14-11-2002
			DE 69903408 T2	18-06-2003
			DE 69914306 D1	26-02-2004
			DE 69914306 T2	25-11-2004
			EP 0936812 A1	18-08-1999
			EP 1057332 A1	06-12-2000
			EP 1055305 A1	29-11-2000
			ES 2185311 T3	16-04-2003
			ES 2214840 T3	16-09-2004
			HK 1031070 A1	11-07-2003
			HR 20000486 A1	28-02-2001
			HR 20000487 A1	28-02-2001
			HU 0100651 A2	28-06-2001
			HU 0101456 A2	28-09-2001
			WO 9941907 A1	19-08-1999
			WO 9941874 A1	19-08-1999
			ID 26101 A	23-11-2000
			ID 25466 A	05-10-2000
			JP 2002503919 T	05-02-2002
			JP 2002514834 T	21-05-2002
			NO 20004062 A	13-10-2000
			NO 20004063 A	13-10-2000
			PL 342260 A1	04-06-2001
			PL 342261 A1	04-06-2001
			RU 2225681 C2	10-03-2004
			TR 200002348 T2	21-12-2000
			TR 200002350 T2	22-01-2001
			US 6714650 B1	30-03-2004
			ZA 9901122 A	30-09-1999
			ZA 9901123 A	12-08-1999
EP 0691787	A	10-01-1996	CN 1390043 A	08-01-2003
			CN 1390042 A	08-01-2003
			CN 1390054 A	08-01-2003
			CN 1390055 A	08-01-2003
			CN 1390056 A	08-01-2003
			CN 1390052 A	08-01-2003
			CN 1389993 A	08-01-2003
			CN 1390053 A	08-01-2003
			CN 1115150 A ,B	17-01-1996
			DE 69523220 D1	22-11-2001
			DE 69523220 T2	13-06-2002
			DE 69530622 D1	05-06-2003
			DE 69530622 T2	26-02-2004
			EP 1126705 A2	22-08-2001

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

PCT/FR 03/50207

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 0691787 A		EP 1244306 A2	25-09-2002
		EP 0691787 A1	10-01-1996
		EP 0975165 A2	26-01-2000
		JP 8077706 A	22-03-1996
		JP 2003134104 A	09-05-2003
		JP 2003163659 A	06-06-2003
		JP 2003143547 A	16-05-2003
		JP 2003101942 A	04-04-2003
		JP 2003116120 A	18-04-2003
		JP 2003116101 A	18-04-2003
		JP 2003143548 A	16-05-2003
		JP 2003177970 A	27-06-2003
		JP 2004152481 A	27-05-2004
		JP 2004166286 A	10-06-2004
		US 5796828 A	18-08-1998
		US RE38007 E1	25-02-2003
EP 0858184 A	12-08-1998	IL 120174 A	28-10-1999
		EP 0858184 A2	12-08-1998
		US 6178242 B1	23-01-2001
		GB 2322030 A , B	12-08-1998
US 2001014974 A1	16-08-2001	JP 2001223953 A	17-08-2001